



۲۵۲

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین  
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

عنوان:

بررسی میکروارگانیسم های هوازی در عفونت های دهان و فک  
و صورت و تعیین حساسیت آنها نسبت به آنتی بیوتیکها

استاد راهنما:

آقای دکتر حسین تفضلی شادپور

نگارش:

امیر محبی

شماره ثبت: ۱۸۷

سال تحصیلی: ۱۳۸۳-۸۴

## خلاصه

در بررسی میکروارگانیزم‌های هوازی و تعیین حساسیت آنها در شهر قزوین تحقیقی بر روی ۳۶ بیمار انجام گرفت که در این تحقیق حساسیت‌زایی ۱۴ آنتی‌بیوتیک موردنظر بود. این تحقیق مراحل مختلفی داشت که در دو محل دانشکده دندانپزشکی قزوین و آزمایشگاه بیمارستان قدس شهر قزوین انجام می‌گرفت.

برای هر بیمار پرسشنامه‌ای تکمیل می‌شد.

طبق نتایج حاصله برای درمان دارویی بیماران مبتلا به عفونت‌های دهان و فک و صورت در شهر قزوین مناسب‌ترین داروها سیپروفلاکساسین، سفتری‌زوکسین، پنی‌سیلین، کوتریموکسازول، آموکسی‌سیلین، سفالوتین، جنتامایسین و سفتری‌اکسن می‌باشند.

از طرف دیگر طبق این تحقیق داروهای کلوکساسیلین، نالیدی‌کاسید و بعد از آنها تتراسایکلین، اریترومایسین، آمی‌کاسین، آمپی‌سیلین، داروهای مناسبی برای درمان عفونت‌های دهان و فک و صورت نیستند.

این تحقیق کمک می‌کند تا از مصرف بی‌رویه داروهایی که حساسیت‌زایی خوبی ندارند ولی بیشتر در دسترس هستند پرهیز شود (مثل آمپی‌سیلین - تتراسایکلین)، و در عوض داروهایی که تأثیر بیشتری دارند و شاید خیلی هم مورد تجویز قرار نمی‌گیرند، جایگاه خود را بهتر پیدا کنند و جراحان و دندانپزشکان با اطمینان بیشتری آن داروها را تجویز کنند.

در ادامه لازم بذکر است که تحقیقات نشان میدهند داروهای رایجی که پزشکان در شرایط برخورد باموارد عفونتهای دهان و فک و صورت تجویز میکنند معمولاً به این شرح هستند: Ampicilin, Amoxicilin, Penicilin که از بین این داروها Amoxicilin و Penicilin را نیز تحقیقات ما تایید می کند ولی Ampicilin پیشنهاد نمی شود.